



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 333-3073  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 333 3073  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Шаболовская, д. 51, стр. 1  
ОТДЕЛЕНИЕ В КАЗАХСТАНЕ: Алматы, ул. Тимуровская, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 778831



### Лазерный уровень RGK LP-52

Лазерный уровень RGK LP-52 + штатив RGK F170 – универсальный построитель плоскостей с высокой точностью для работы в помещениях и на улице. С его помощью вы сможете решать самые разнообразные задачи – от поклейки обоев и укладки напольной плитки до разметки фундамента частного дома.

Лазерный уровень RGK LP-52 – универсальный построитель плоскостей с высокой точностью для работы в помещениях и на улице. С его помощью вы сможете решать самые разнообразные задачи – от поклейки обоев и укладки напольной плитки до разметки фундамента частного дома.

### ОСОБЕННОСТИ ЛАЗЕРНОГО УРОВНЯ RGK LP-52

- Три лазерных плоскости: горизонтальная 360° и две вертикальных 120°.
- Яркий лазерный луч с видимой дальностью действия 20 метров и точностью  $\pm 0.2$  мм/м.
- Система самовыравнивания в диапазоне  $\pm 3^\circ$ .
- Блокировка магнитного компенсатора для работы с наклонными плоскостями.
- Поддержка работы с приемником.

**Маятниковый компенсатор** обеспечивает самовыравнивание лазерного нивелира RGK LP-52 в диапазоне  $\pm 3^\circ$ , что значительно упрощает установку прибора в горизонт. При отклонении от допустимых значений сработает система оповещений в виде мигающего лазера со звуковым сопровождением. При необходимости вы можете заблокировать компенсатор и использовать нивелир для построения наклонных плоскостей, например, при разметке скатов крыши.

**Диапазон работы лазера** составляет 20 метров, что делает нивелир RGK LP-52 идеальным устройством для проведения разметки даже в помещениях с большой площадью. Используя прибор совместно с приемником лазерного излучения вы можете увеличить радиус рабочей области до 50 метров и производить работы даже на улице на ярком солнце. Для этого необходимо перевести нивелир в режим пульсирующего лазера при помощи кнопки выбора режимов.

При включении прибора проецируется только горизонтальная плоскость. Для активации вертикальных необходимо нажать соответствующую клавишу на верхней панели прибора:

- Одно нажатие – работает горизонтальная и вертикальная плоскость.
- Двойное нажатие – все три плоскости.
- Тройное нажатие – только вертикальные.

**Время автономной работы** лазерного уровня RGK LP-52 составляет 8 часов при работе только с горизонтальным лучом. Питание при этом обеспечивается тремя стандартными батареями типа AA. При снижении уровня заряда аккумулятора прибор издает соответствующий звуковой сигнал, показывая необходимость замены элементов питания.

**Корпус** из прорезиненного пластика соответствует классу IP54 и обеспечивает надежную защиту лазерного нивелира RGK LP-52 от механических повреждений, попадания пыли и влаги. Такие характеристики позволяют использовать прибор даже на запыленных стройках или в помещениях с повышенной влажностью. Для установки устройства на штатив предусмотрено отверстие с резьбой 1/4".

### ЭЛЕВАЦИОННЫЙ ШТАТИВ RGK F170

- Применение: для лазерных нивелиров
- Материал: алюминий
- Высота: от 0,74 до 1,7 м
- Резьбовое соединение: 1/4" (фото) и 5/8"
- Зажимы: клипсы
- Вес: 1,5 кг

### Характеристики Лазерный уровень RGK LP-52 + штатив RGK F170

	LP-52
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1

Горизонтальный угол развёртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	2
Вертикальный угол развёртки	120°
Точность	±2 мм на 10 м
Диапазон работы	до 20 м
Диапазон работы с приёмником	до 50 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±3°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	есть
Элементы питания	3 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 9 ч
Класс лазера	2М
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	звуковая/визуальная (свет)
Функции	автоотключение
Прочее	лазерный крест
Степень защиты от пыли и влаги	есть
Диапазон рабочей температуры	от -5° до +40°C
Температура хранения	от -10° до +50°C
Размеры	88 x 52 x 112 мм
Вес	0.42 кг

#### RGK F170

Тип	Штатив
Применение	для лазерных нивелиров
Материал	алюминий
Высота	от 0,74 до 1,7 м
Резьбовое соединение	1/4" (фото) и 5/8"
Масса	1,5 кг
Зажимы	клипсы